

ΜΑΘΗΜΑ : ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ

Συντονιστής: Δημήτρης Πολυχρονόπουλος , Αν. Καθηγητής, τμήμα Αρχιτεκτόνων ΔΠΘ
Συνεργάτες: Νίκος Μπάρκας (μέλος ΔΕΠ, Αναπληρωτής Καθηγητής Τμήμα Αρχιτεκτόνων Μηχανικών, Πολυτεχνική ΔΠΘ) Δημούδη Αργυρώ (μέλος ΔΕΠ, Επικ. Καθηγήτρια Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος, Πολυτεχνική ΔΠΘ) , Ζώρας Σταμάτης (μέλος ΔΕΠ, Επικ. Καθηγητής Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος , Πολυτεχνική ΔΠΘ) , Βαγγέλης Πανταζής, Αλεξάνδρα Αδαμίδου (Υπ. διδάκτορες ΔΠΘ)

ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΜΑΘΗΜΑ 1	ΔΙΑΡΚΕΙΑ 1Χ3 ΩΡΕΣ	ΤΕΤΑΡΤΗ	15:00 -18:00
1η ώρα	Πολυχρονόπουλος Δημήτρης ΕΙΣΑΓΩΓΗ Η ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΣΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΤΟΠΟΥ - Η ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΟΥ “ΚΡΙΤΙΚΟΥ ΤΟΠΙΚΙΣΜΟΥ” ΣΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΜΙΑΣ ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΚΑΤΟΙΚΗΣΗΣ		
2η ώρα	Πολυχρονόπουλος Δημήτρης Η ΕΝΝΟΙΑ ΤΗΣ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ ΩΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗΣ ΤΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ ΣΤΗ ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ ΤΟΥ ΤΟΠΟΥ/ ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΕ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ		
3η ώρα	Πολυχρονόπουλος Δημήτρης -ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΑΣΚΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ -ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ -ΖΗΤΟΥΜΕΝΑ		

ΜΑΘΗΜΑ 2	ΔΙΑΡΚΕΙΑ 1Χ3 ΩΡΕΣ	ΤΕΤΑΡΤΗ	15:00 -18:00
1η ώρα	Πολυχρονόπουλος Δημήτρης ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΣΤΙΚΗΣ ΜΟΡΦΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΚΛΙΜΑ Ο ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΤΩΝ “ΕΝΔΙΑΜΕΣΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ” ΚΑΙ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΟΥΣ (ΑΥΛΗ - ΑΙΘΡΙΟ - ΠΑΡΟΔΙΑ ΣΤΟΑ)		
2η ώρα	Πολυχρονόπουλος Δημήτρης Η ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΩΝ ΑΣΤΙΚΩΝ “ΜΙΚΡΟΤΟΠΩΝ” – Η ΕΝΝΟΙΑ ΤΗΣ ΑΣΤΙΚΗΣ “ΟΑΣΗΣ” ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ Η ΣΧΕΔΙΑΣΤΙΚΉ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΕΝΟΣ ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΟΎ ΧΑΡΤΗ		
3η ώρα	Πολυχρονόπουλος Δημήτρης ΣΥΖΗΤΗΣΗ - ΔΙΕΥΚΡΙΝΗΣΕΙΣ		

ΜΑΘΗΜΑ 3 ΔΙΑΡΚΕΙΑ 1Χ3 ΩΡΕΣ ΤΕΤΑΡΤΗ 15:00 -18:00	
1η ώρα	Δημούδη Αργυρώ <ul style="list-style-type: none"> - ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ ΣΤΟ ΑΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ - ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΝΕΣΗ ΣΕ ΥΠΑΙΘΡΙΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ
2η ώρα	Δημούδη Αργυρώ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ : ΥΛΙΚΑ, ΒΛΑΣΤΗΣΗ
3η ώρα	Δημούδη Αργυρώ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ : ΥΔΑΤΙΝΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ,ΣΤΟΙΧ ΕΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΝΕΜΟΡΟΗΣ, ΑΠΕ

ΜΑΘΗΜΑ 4 ΔΙΑΡΚΕΙΑ 1Χ3 ΩΡΕΣ ΤΕΤΑΡΤΗ 15:00 -18:00	
1η ώρα	Ζώρας Σταμάτης ΑΠΛΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΜΟΝΤΕΛΑ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗΣ ΓΙΑ ΥΠΑΙΘΡΙΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ
2η ώρα	Ζώρας Σταμάτης ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΜΟΝΤΕΛΑ ΡΕΥΣΤΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ - ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΟΝΤΕΛΩΝ ΡΕΥΣΤΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ
3η ώρα	Πολυχρονόπουλος Δημήτρης Συζήτηση - ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΣΚΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΑΣΤΙΚΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΜΑΘΗΜΑ 5		ΔΙΑΡΚΕΙΑ 1Χ4 ΩΡΕΣ	ΤΕΤΑΡΤΗ	15:00 -19:00
1η ώρα	Νίκος Μπάρκας, Αναπληρωτής Καθηγητής ΔΠΘ ΤΟ ΑΚΟΥΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΩΣ ΜΙΑ ΚΡΙΣΙΜΗ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ ΤΟΥ ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΤΩΝ ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ			
2η ώρα	Νίκος Μπάρκας, Αναπληρωτής Καθηγητής ΔΠΘ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΕΚΤΙΜΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ - ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗΣ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ			
3η ώρα	Πολυχρονόπουλος Δημήτρης Αναπληρωτής Καθηγητής ΔΠΘ Πανταζής Βαγγέλης ΥΔ ΔΠΘ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ : ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΝΕΣΗ, ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ			
4η ώρα	Πολυχρονόπουλος Δημήτρης, Αναπληρωτής καθηγητής ΔΠΘ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΤΗΣ ΑΣΚΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΑΣΤΙΚΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ , ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ			

ΜΑΘΗΜΑ 6		ΔΙΑΡΚΕΙΑ 1Χ3 ΩΡΕΣ	ΤΕΤΑΡΤΗ	15:00 -18:00
1η ώρα	Πολυχρονόπουλος Δημήτρης , Αναπληρωτής Καθηγητής ΔΠΘ Αλεξία Αδαμίδου ΥΔ ΔΠΘ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ : ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ			
2η ώρα	Δημούδη Αργυρώ Επικ. Καθηγήτρια ΔΠΘ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΣΕ ΥΠΑΙΘΡΙΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ			
3η ώρα	Πολυχρονόπουλος Δημήτρης, Αναπληρωτής Καθηγητής ΔΠΘ ΣΥΣΧΕΤΙΣΜΟΣ ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΑ ΖΗΤΟΥΜΕΝΑ ΤΗΣ ΑΣΚΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΑΣΤΙΚΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ			
4η ώρα	Πολυχρονόπουλος Δημήτρης Αναπληρωτής Καθηγητής ΔΠΘ ΣΥΝΟΨΗ ΕΙΣΗΓΗΣΕΩΝ			

ΜΑΘΗΜΑ 7 ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ 6 ΩΡΕΣ ΤΕΤΑΡΤΗ15:00 - 21:00	
1η ώρα	ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ - ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ ΣΧΕΔΙΑΣΤΙΚΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΣΥΖΗΤΗΣΗ ΜΕ ΤΟΥΣ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟΥΣ
2η ώρα	
3η ώρα	
4η ώρα	
5η ώρα	
6η ώρα	

ΜΑΘΗΜΑ 8 ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ 6 ΩΡΕΣ ΤΕΤΑΡΤΗ15:00 - 21:00	
1η ώρα	ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ - ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ ΣΧΕΔΙΑΣΤΙΚΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΣΥΖΗΤΗΣΗ ΜΕ ΤΟΥΣ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟΥΣ
2η ώρα	
3η ώρα	
4η ώρα	
5η ώρα	
6η ώρα	

ΜΑΘΗΜΑ 9 ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ 6 ΩΡΕΣ ΤΕΤΑΡΤΗ15:00 - 21:00	
1η ώρα	ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ - ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ ΣΧΕΔΙΑΣΤΙΚΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΣΥΖΗΤΗΣΗ ΜΕ ΤΟΥΣ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟΥΣ
2η ώρα	
3η ώρα	
4η ώρα	
5η ώρα	
6η ώρα	